Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
09/457,847	TRINH ET AL.
Examiner	Art Unit
Margaret G. Moore	1712

/	Rejected	-	-	(Through numeral) Cancelled
11	Allowed		÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Margaret G. Moore

A	Appeal
0	Objected

							•			
Cla	im	Date								
Final	Original	11/6/06	3/12/07	3/31/07						
			┝	١Ŭ			┝	┝	-	Н
	1 2 3 4 5 6	\vdash		\vdash		┢			\vdash	H
	3	Г	Т			Г		Г	\vdash	П
	4						·			
	5									
	6	L		·		L	_	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш
	7 8	L.,	<u> </u>	<u> </u>		╙	ļ		┞	Н
	9	Н	\vdash	H	_	\vdash	-	H	_	Н
	10	╌	-	Н	-	-	\vdash	H	Н	Н
	10 11	Н	-	Н	-	-	-	\vdash		Н
	12	П						Г		
	12 13 14 15 16 17									
	14	Y							П	
	15	1	<u> </u>	igsqcup		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	<u> </u>	L	Ш
	16	_			_	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	-
	17	\vdash		\vdash	_	 		-		Н
	10	\vdash	⊢	H	-	⊢	-	-	-	Н
	20	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>		\vdash	Н
	21		-		Н	\vdash			\vdash	Н
	22		┪				\vdash			
	18 19 20 21 22 23 24 25 26 27				Ė					
	24	Ш		Ш	П	$oxed{oxed}$	lacksquare			Ш
	25	Н	_	Ш		<u> </u>	-	 		Щ
	26	Н	<u> </u>	Н		⊢	-	-	H	Н
	28	Н		Н		⊢	\vdash	├─		Н
	29	Н		Н		\vdash	\vdash	\vdash		Н
	28 29 30 31	Н		Н		\vdash	\vdash	\vdash	_	Н
	31									
	32 33 34									
	33	V		Ш		_	L_	<u> </u>		Ш
	34	Ш	L	Н		H		-	ļ.,	Н
	35 36	Н		Н		\vdash	\vdash	 	_	$\vdash \vdash$
	37	Н	\vdash	Н		H	\vdash	\vdash	-	dash
_	37 38	Ш	_	Н		Т	-	-	Н	\vdash
	39	0								\Box
	40	000								
	41			Ш						
	42 43	$ \mathbf{v} $	<u> </u>	Щ	Щ	\vdash	<u> </u>	Щ	Щ	Ш
	44	Н	_	Н	Щ	-	\vdash	_	Н	\dashv
	45			Н	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н	Щ
	46	7	-	\vdash	\dashv	\vdash	\vdash	H	Н	Н
	47	ľď⊢	-	\vdash		-		-	\dashv	\dashv
	48	V	_	Н	\exists			H	-	\dashv
	49	1								
	50	$[\Gamma]$								

Cla	aim	Date									
<u> </u>	l	\vdash	Π	V	~	T	Ť	Г	· · · ·	Г	
=	Original		3/12/07	13	207	l	l	l	.	1	
Final	<u>:</u> 5	l	2		6				ľ		
L	៦	-	\ 8	Ø	180				i	l	
	ı	L	L	80	1	<u> </u>			_	L	
	51						L.				
	52 53								1	Γ.	
	53	t	 	 			1		1		
 	54	┢╾	┼	├	-	\vdash	┢	-	╁─	╌	
	55	┝	├	╌	-	-	⊢		⊢	┢	
	22	L,	4	┡	╙	_	ļ	_	╙	₩	
	56	V			_	ᆫ	Ŀ			┖	
	57				<u> </u>						
	58	١	ł		1		ł		l		
	59						Г	Π.		Г	
-	60	0	т	Т	_	\vdash			\vdash	1	
 -	61	7	┢	 	┢	┢		_	 	-	
⊢	62	4	\vdash	┢	┝	⊢	┢	 ` -	├	├	
<u> </u>	62 63	Y	\vdash	⊢	\vdash	├-	\vdash	\vdash	⊢	-	
<u> </u>	63	Н	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	!	╙	<u> </u>	Ь.	!	
	64	ш	╙	oxdot		<u> </u>	_	<u> </u>	Щ	<u> </u>	
L	65	Ш		L	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L	Ŀ	L	L	
	66	\prod		Ţ.				L		Ľ	
1	67		=	0	=		П		Г		
	68	Г	=	ΙŤ	\equiv	Г	T	Ι		T	
3	69	 	=	H	=	┢	⊢	\vdash	\vdash	H	
	70	-	1=	╁╂	13	├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
5	70	!	╀	H	ミ	\vdash	⊢	-	\vdash	<u> </u>	
5	71	\vdash	=	ш	드	<u> </u>	<u> </u>	L	!	!	
L	72	L	乚	<u> </u>		<u> </u>				_	
	73 74			П						Ī	
	74	<u> </u>	Т	П		П		Г		Г	
	75	_	┰	1		Т		\vdash	${}^{-}$		
	76	\vdash	1	H		\vdash		 	┰	┰	
	77		+	-	┢	⊢	\vdash	┢	├	├-	
	770	⊢	₩	-	-	⊢	⊢	-	⊢	⊢	
	78	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	_	.	ļ	!	┡	L	
	79	_	_	L_	L	L_	ļ	<u> </u>	L	L	
L	80						L	L	L		
	81										
	82							Γ	Г	П	
	83	\vdash	\vdash	_	\vdash				Т	\vdash	
\vdash	84	Н	T	_	┢	\vdash	-	 	 	Н	
├──	85	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Η-	 		1	
├		\vdash	\vdash	H	-	-	├	⊢	├-	⊢	
├—	86	—	⊢	Щ	<u> </u>	<u> </u>	-	┞	_	L	
<u> </u>	87	_	<u> </u>	Ш	_	辶	Ŀ	L_	Ŀ	ட	
	88							L	L	L	
	89							_			
	90		Г	Π			Г		Г		
\vdash	91			П	Г		Г			Т	
	92	\vdash	\vdash	\vdash	-	┢┈	\vdash		\vdash	\vdash	
⊢—	93	\vdash	├	-	-	Η-	-	⊢	-	├	
├	33	\vdash	⊢-	 	-	_	⊢	⊢	!	⊢	
Ь—	94	<u> </u>	—	L			<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
Щ.	95	L	乚	L		L	L	L	L	L	
L	96										
	97	Г	Г	П			Γ			Г	
	98	Т	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	Ι	
	99	┢	 -	\vdash	\vdash		-	\vdash	\vdash	 	
	400	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	H	\vdash	

								_		
Cla	aim	Γ	-			Date	-			\neg
Final	Original									
	101									
	102									
	103		L	_			L_		L	Ш
	104	_		lacksquare		_		L	_	Щ
	105	┡	<u> </u>	-	<u> </u>	_	_	_		Щ
	106 107	-	├	-	_	\vdash	H	H	\vdash	Н
	107	 			-	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash
	109			\vdash	_		-			Н
	110	\vdash				Т				
	111									
	112				L		L			Ш
	113	 	L.		L	<u> </u>	\vdash	Ш	L	Ц
	114 115	-	<u> </u>	H	<u> </u>	H	<u> </u>	\vdash	H	Н
	116	\vdash			_	H		 	├	\vdash
	117	-	\vdash	-	_	-	┝	-	┝	H
	118				\vdash	-	-		\vdash	Н
	119			_		<u> </u>			Г	П
	120									
	121			Ц						
	122 123	<u> </u>	_	$ldsymbol{f eta}$	_		_	L	L	Ш
	123	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>	⊢	-	\vdash	Н
<u> </u>	124	┝	<u> </u>	H	⊢	-	├-	-	-	Н
	124 125 126 127	-	-	-	┢─	\vdash	H	-		Н
	127	Т	<u> </u>			\vdash	┢	_		Н
	128									П
	129 130									
	130		_				_	Ŀ	L	Ш
	131	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		ļ	Ш
	132	├	⊢	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	\vdash
-	133 134	⊢	├─	-	├	-	├	-	├	Н
	135	-	-	\vdash	_		-	-	-	H
	136			1						Н
	137									
	138 139									
	139	_	Ŀ	Ш	_	L			_	Ц
	140 141	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	⊢	Н
$\vdash\vdash$	141	\vdash	-	-			-	Н	\vdash	H
	143	Н	Ι	\vdash	_	-	\vdash	Ι	┢	Н
	144		М		-		H	Н	┢	Н
	145									
	146									
	147					ᆸ				П
	148		<u> </u>	Щ	<u> </u>	L	L	<u> </u>		Ш
	149	<u> </u>	<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Н
Ш.	150	L_	L		Ц.	L_	L:			لـــا

Index of Claims

Application/Control No

09/457,847

Examiner

Margaret G. Moore

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TRINH ET AL.

Art Unit

1712

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected

Appeal

0 Interference Objected

Final					_	Date	9			
							_			
L I	Original	9/17/02	9/25/02	5/7/03	9/30/03	5/4/04	9/14/04	2/28/05	20/9/9	11/10/05
	1	-	J	7	-	 	-	-	_	Н
\vdash	1 2 3 4	÷	X	Y	\vdash	-		\vdash	_	Н
\vdash	3	H	*	H	H	\vdash	_			\vdash
\vdash	4	H	+		\vdash	-				\neg
\vdash	5	╫╴	Ħ		\vdash					
\vdash	5 6	H	Н		\vdash					\vdash
 	7	\mathbf{H}^{-}	Н		\vdash			Н	H	\dashv
\vdash	8	1	Н		-	_		Н		
\vdash	9	1		-		\vdash		Н		Н
	10	t								
	11		Н		П			Н		П
\Box	12 13		J	了	П	_				\dashv
	13		Ť	Ť	Н			-	\neg	\dashv
	14		Н	Ħ	J	7	\		7	ノ
	14 15 16		Н		Ž	フ	7	7		7
	16	т	N	Ť	Ť	Ė	Ť	Ť	Ť	H
	17		**				П	П		\exists
	18	т	П							\dashv
	19	Н	Н							\dashv
	20		H							\dashv
\Box	21		\mathbf{H}	_		_				_
	22	T	Ш							\neg
	22 23 24		П		_					\neg
	24	П	П							\neg
	25 I	T			П				-	
	26	П	11							\neg
	26 27	П	П		П					
	28	П	П		П		_		\neg	\neg
	28 29	T								
	30		П		П					
	31	П	П		\neg					\neg
	32	П	1		\neg				╗	_
	33	1	V	V	7	ノ		1	フ	7
	34	П	J	J	1	I		1		I
	35	П	\prod	Л	П	П	T	T	П	71
	36	П	\mathbf{I}	floor		\mathbf{I}	\prod	\prod	1	\prod
	37	П	$oldsymbol{\Pi}$	$oldsymbol{\Pi}$	I	L		\prod	\prod	\prod
	38	П	$oldsymbol{\Pi}$	$oldsymbol{\Pi}$	П			П	\prod	\prod
	39	\prod	П	\mathbf{I}	П	\square		\prod	\mathbf{I}	\prod
	40	Ш	Ш	\prod	П	П		\prod	\mathbf{I}	\prod
	41	\coprod	\coprod	\mathbf{J}	Π			\Box	\mathbf{I}	\prod
	42	П	\coprod	\mathbf{I}	П				7	T
	43	Щ	M	_]				\Box		
	44	_]]		V	_[_]	\Box	\Box		
	45	П	Л	J		V	V	V	<u>✓</u>	Z
	46	Ш	П	П	П	IJ	Z	Z	√	\mathbf{Z}
	47	Π	\coprod	П	П	П	\Box	\Box	\Box	
	48	Ш	Ш	Ш	П	Ш	V		1	
	49	Ш	Ш	\coprod	Ш	Ш	\mathbf{I}	П	Π	\mathbf{I}
	50	<u> </u>	Ш		П	Ц	Ц	Į į	Ц	Ш

Cla	aim				-	Date	e		_	
Final	Original									
	51	=	.,	/	-	-	┝	├		Н
<u> </u>	52	7		1	┝	-	┢	1-	╁╴	\vdash
	53	H	H	H	\vdash	_	┢	├─	╁	Н
	54	Ħ	⇈	†	Ι-			T	t	Н
	55	П		1						П
	56	П			7	7	フ	1		7
	57	\prod			Z					
	58	IL	N.						Ŀ	
	59	Щ	Z	V	1	L	L,	L	Ļ	
	60	4	Ц.	Ш	Щ	~	4	Y	1	~
ļ	61	#	#	Η.	4	1	H	#	H	Ш
<u> </u>	62	#	⊬	Ш	#	#	1	#	#	H
	63 64	μ_	μ.	μ.	╂╌	-	₩	 -	#-	HH
—	65	\vdash	\vdash		 	 -	μ.	╫	1	H
	66	-		Н	\vdash	 	┢	#	1	╂┤
	67	Ť	Н		Υ_	\vdash	-	 * -	•	H
	68		-		\vdash	\vdash		Ι-	_	Н
	69			Г	Т	┪				П
	70				_			Γ	Г	П
	71 72 73									
	72									
	73	_	L		_	_	_		L	Ш
<u> </u>	74	<u> </u>	<u> </u>	_		-		_		
	75	<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>	_	_	\sqcup
<u> </u>	76 77	-	├	┝		-		-		Н
-	78	-	H			-	-	├	-	Н
\vdash	79	\vdash	\vdash	\vdash	_	-		-	┝	Н
-	80	-	_		-	-	-	-	\vdash	Н
	81	\vdash	_		\vdash	┢	_	-	 	Н
	82					Н			┢┈	Н
	83			\Box						П
	84									
	85			ŀ						
ш	86		Ш	Ш		Ш	Щ	L	ـــــــا	Ш
$\vdash \vdash$	87	Щ	Щ	\dashv	_			<u> </u>		Щ
$\vdash \vdash \vdash$	88		ļН		_	Щ		<u> </u>	<u> </u>	Н
$\vdash \vdash$	89 90	\vdash	Н		_	Н	_	├	├	Н
\vdash	91	\dashv	$\vdash\vdash$	Н	-	\vdash		-	\vdash	\vdash
	92	Н	Н	Н	_	\vdash	H		Η-	\vdash
	93	H		\vdash		\vdash	-	_		\dashv
	94			\vdash			1			\vdash
\vdash	95	\vdash	_	\vdash				_		\dashv
	96									
	97									
	98									
ل ـــا	99	Ш	Ц							_].
لــــا	100							L		Ш

CI	aim	_				Date	<u>е</u>			\neg
				Γ		T	Γ			
교	Original				l				1	
Final	₹					ł		ĺ	1	
	0.		İ			1		ŀ	l	
	101			T		Ι-	1	 	1	П
	102		1	Т				П	Т	П
	103	Г			Г			Г		
	102 103 104							1	Г	П
	1 105	Г								
	106			Ī						П
	107 108									
	108									
	109		Γ							
	110									
	111									
	112	\Box	\Box		L	Ĺ	匚	匚	L	\Box
	110 111 112 113	<u> </u>	\Box						Ĺ	Ш
	114 115	_								Ш
	115	_	L	<u> </u>						Ш
	116	<u> </u>			_	L	L	乚	<u></u>	Ш
	116 117		lacksquare	L	_	<u> </u>	_	Ш	_	Ш
	118			L	L	L			L	Ш
L	119 120	<u></u>		L	匚	匚	L	_	ᆫ	
	120	_	L	L	L	L	┕	_		Ш
	121 122	L_		_	L.	匚	_	Ш	L	Ш
L	122		╙	_	L	<u> </u>	_	<u> </u>	匚	Ш
ļ	123		╙	_	_	_	<u> </u>	L	_	Ш
	123 124 125 126 127	<u> </u>	╙	_	_	L	_	_	_	Ш
	125	_	⊢	▙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
ļ	126	_	 	⊢	<u> </u>	⊢	├	_	_	Н
<u> </u>	127	\vdash	⊢	⊢	-	-	_		_	Н
<u> </u>	128 129 130 131 132 133 134	<u> </u>	-	-	-	<u> </u>	-	-	L	Н
	129	-	-	╀	-	\vdash	├	H	<u> </u>	Н
	130	⊢	⊢	⊢	├	⊢	⊢	ŀ	-	
	133	⊢	\vdash	-	┝	┝	├		├	
	132	-	-	⊢	├	-	-	-	├	
_	134	⊢	⊢	┢	├-	\vdash	⊢	┝	-	Н
\vdash	135	-	 	╁	-	┢	 			\vdash
	136	_	-	╁─	_	┢	┢╾	\vdash	\vdash	Н
	137				┢	\vdash		Н	Н	Н
	137 138		_	Г			┢	┢	H	\vdash
	139	_		T			┢			Н
	140			\vdash		\vdash	Г	Г	\vdash	\vdash
	141		—	\vdash	Т					Н
	142									П
	143									
	144					П				П
	145				П	П				\dashv
	146									
	147									
	148	,								
	149					_ ·				
	150				-					